







# 生命科学与大健康产学研国际合作创新基地。





#### 我们的使命和愿景

我国的科技发展在西方国家的围堵下,陷入核心技术"卡脖子"的困境中, 为突破围堵,我国需进一步集中整合优质资源,将创新、产业、人才一体部署, 推动产学研深度融合,提升产业链的韧性和安全水平,将科技发展主动权牢牢 掌握在自己手中。

科技部中国生产力促进中心响应国家发展战略需求,整合科技部、教育部、卫健委、国资委的专家资源,结合美、日、澳、德等国顶尖专家团队,以"汇聚全球智慧、助力健康中国"为愿景,携手政、产、研、学、医、投等多方力量,构建开放协作型的创新生态系统。在政府的有力支持下,我国生命科学创新必将要走进"无人区",引领世界医疗康养科技新潮流。



01 政策支持

02 资源优势

03 平台建设

04 基地建设

05 前景展望



政策支持

# 政策支持

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导, 全面贯彻党的二十大精神,以《中华人民共和 《"健康中国2030"规划纲要》为依托。 在科技部、教育部、卫健委、国资委的指导下、整 合国内外高端医疗资源、985和211重点大学、超过 百人顶级专家团队(其中获得国家级院士称号者超 过三十人),共同建立起由政府主导的功能完善、 协作有序、适应需求的产学研服务体系。以"汇聚 全球智慧、助力健康中国"为愿景,将世界一流医 疗资源下沉, 为地方政府赋能, 推动区域康养产业 发展,助力产业转型升级;整合顶级专家团队服务 于国家发展战略目标,构建开放协作型的创新生态 系统,并使之成长为具有示范效应的国家级生命科 学和大健康产学研国际合作创新基地。





资源优势

#### 资源优势

- ▶ 国内外专家团队
- ▶ 重点大学
- 人才交流与培养鼓励全球顶尖人才来研究院交流与工作,对合成生物学领域的多个方向进行深度合作与研究
- ▶ 北京各大医院医疗资源
- ▶ 世界自然基金会 (WWF)
- ▶ 国家级高新技术企业认证



吴祖泽 军事医学科学院原院长 中国科学院院士

# 资源优势——国内外专家团队(部分)



曹泽毅 原卫生部副部长 中华医学会妇产科学会名誉主 任委员



**陈可冀** 中国科学院院士 中国中西医结合学会名誉会长



**汪忠镐** 中国科学院院士 国际血管学会副主席



高思华 北京中医药大学原校长 中国中西医结合学会<u>副会长</u>



# 资源优势——国内外专家团队(部分)



余国良 (Danny Yu) 博士 南加州大学心理学博士 老龄委特聘康养专家



Michel Baudry 博士 知名神经科学家 全球100位 ISI 高引神经科学家之一 西部医学科学研究生院院长



Pete Butzloff 博士 国际知名专家 在自闭症、帕金森病、阿尔 茨海默病领域获得国际大奖



Ka—Kit Hui (许家杰)博士 UCLA (加州大学洛杉矶分校) 东西医学研究生所长





平台建设

#### 平台建设

- 医共体平台建设
- 学科建设平台
- 科研平台
- 成果转化平台
- 人才培养平台
  - ▶ 中日医疗养老行业人才联合定制培养计划
  - ▶ 医学管理人才培养
  - ▶ 中马博士班项目(世界排名300名以内)
  - ▶ 中美专家交流项目
- 生命科学院士专家交流合作平台生命科学国际会议论坛
- 智慧中国——智慧大健康国际合作发展论坛





# 平台建设——医共体建设平台

北医系、清医系、首医系、解放军总院、以及地方人民医院、大学附属医院。





基地建设

# 基地建设——参与单位

- ◆ 北京大学第一医院
- ◆ 北京大学第三医院
- ◆ 北京大学肿瘤医院
- ◆ 北京大学国际医院
- ◆ 北京协和医院
- ◆ 北京积水潭医院
- ◆ 人民医院
- **◆北京妇产医院**
- ◆ 同仁医院
- ◆ 解放军总医院
- ◆ 北京清华长庚医院
- ◆ 北京安贞医院
- ◆ 阜外医院
- ◆ 清华大学医学院
- ◆ 清华大学清大智库研究院
- ◆ 中国研究型医院学会
- ◆美中教育机构 (ESEC)



































# 基地建设——支持单位

- ◆品牌中国战略规划院
- ◆ 中国产学研合作促进会
- ◆ 中国关心下一代工作委员会
- ◆ 中国科学院
- ◆世界自然基金会

- ◆ 中国民族贸易促进会
- ◆ 中国科技产业化促进会
- ◆ 中国科技金融促进会
- ◆ 中国国际贸易促进委员会
- ◆ 中国人民对外友好协会

. . . . . . .

## 基地建设——实施方案

1 基地建设单位来函申请参与

建设单位基本情况介绍 参与基地建设地区产业情况说明

2 共建单位回函同意参与

共建单位回函 签署合作备忘录 4 合作项目落地

3 举行基地揭牌仪式

主要合作单位、参与建设单位领导出席



#### 基地建设——建设成果

1.共建院士服务平台(生命健康国际智库平台)

医疗器械方面专家咨询服务 医疗专家授课 专家团队协助开展临床研究

- 2. 医共体建设解决方案 移动医疗平台 医共体运行监管评价体系
- 3.人工智能慢病分级管理解决方案 人工智能辅助诊断
- 4.协助对接国内外优质教育资源,开展专业人才交流与培养
- 5. 协助对接国内外高端医疗资源,开展产品研发、销售、专利转让相关合作
- 6.协助申报相关部委政策,支持基地建设





#### 基地建设——建设成果

- 7. 协助基地对接国家级研究机构,提供产业规划、评价、研究报告等服务
- 8. 联合举办智慧大健康国际合作发展论坛
- 9. 落地 "智慧中国健康大讲堂",邀请国内外各学科知名专家、学者、两院院士开展专题讲座
- 10.协助基地参建企业办理国家级高新技术企业认证







# 前景展望

### 前景展望

围绕 "6+6+N" 模式,助力康养产业、养老抗衰、生物制药、 医疗器械、中医药事业发展等大细分领域,推动创新链、产业链、 资金链、人才链融合发展,提升现代产业体系区域带动力和发展竞 争力。

目前中国的经济发展已经进入了一个转型升级的关键时期。党的二十大报告指出,教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础,必须坚持科技是第一生产力,人才是第一资源,创新是第一动力,深入实施科教兴国战略,人才强国战略,创新驱动发展战略,新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势。

康养产业、养老抗衰、生物制药、医疗器械、中医药事业作为朝阳产业,将会在十至二十年期间,为我国创造超过百万亿产值,及千万就业,是继地产后,新的经济发展引擎!对于我国战略发展具有非常重要的作用!产业升级需要企业具备更多强势资源,例如专家科研团队、一流医药资源下沉(医共体建设)、人才交流和培养等。建设单位整合强势资源,下沉式服务助力企业升级发展,以"汇聚全球智慧、助力健康中国"为愿景,携手政、产、研、学、医、投等多方力量,构建开放协作型的创新生态系统。在政府的有力支持下,实际助力企业增值增效,贡献中国智慧。









